



IPA e Comesa realizam atividades de capacitação para técnicos alimentares



Secretaria de
Desenvolvimento
Agrário



GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO
MAIS TRABALHO, MAIS FUTURO.

RELATÓRIO INTEGRADO DE SUSTENTABILIDADE - 2020



Desenvolvimento
Social

Família Assistida – Município de
Capoeiras

DIRETORIA DE EXTENSÃO RURAL

AÇÕES REALIZADAS EM 2020

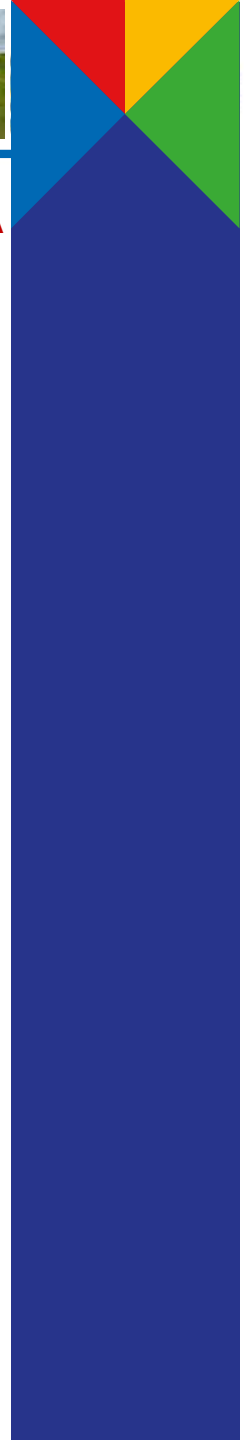




Realização de 12 Seminários por Região de Desenvolvimento



PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO - 2020 -



Resultado das Cadeias Produtivas e Temáticas priorizadas em cada Território

RESULTADOS DAS AÇÕES DE ATER - 2020



182 Municípios e Arquipélago Fernando Noronha

16.675 FAMÍLIAS ASSISTIDAS

7.365 MULHERES ASSISTIDAS CHEFE DA FAMÍLIA (Nº)

25.917 ASSISTÊNCIA TÉCNICAS (Grupal e Individual)

82.298 ATENDIMENTOS (informações gerais)

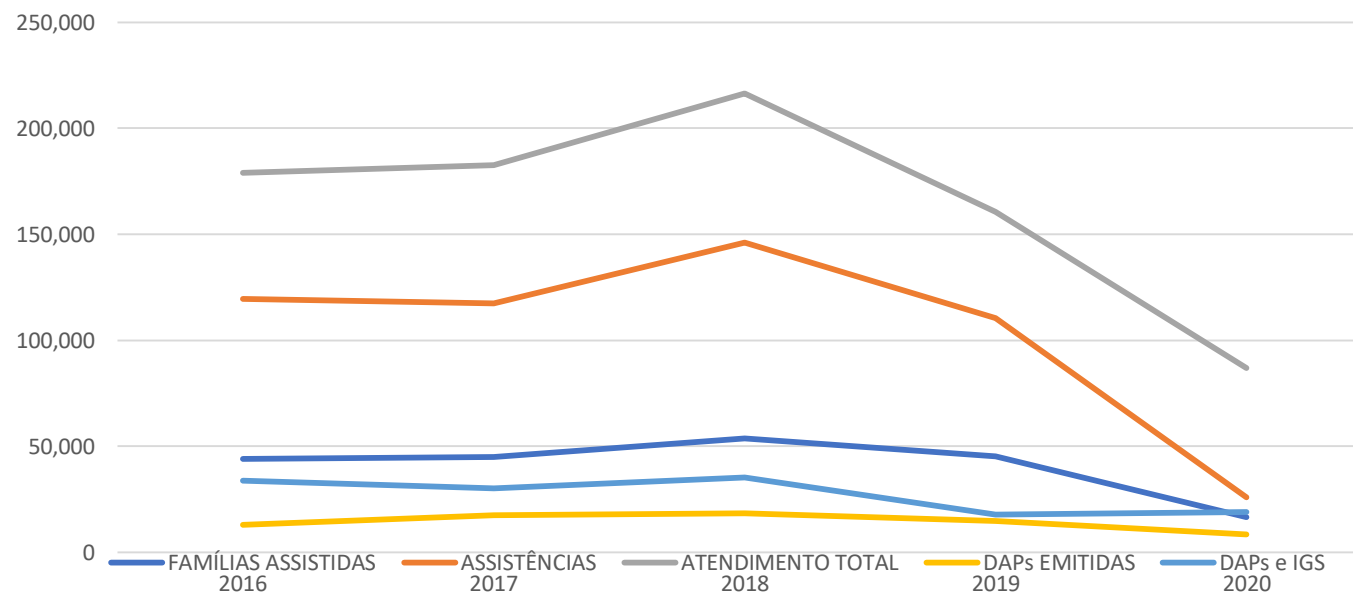
277 CAPACITAÇÕES

(cursos, oficinas, intercâmbios, dias de campo, etc.)

RESULTADOS DAS AÇÕES DE ATER



Evolução da Assistência Técnica e Extensão Rural



Devido à pandemia, as atividades foram reduzidas e redirecionadas para ação de prevenção ao Covid e emergenciais,

RESULTADOS DAS AÇÕES DE ATER 2020



ATENDIMENTO ÀS ORGANIZAÇÕES SOCIAIS

Assoc. assist.	Sócios totais	Sócios assist.	Particip. em conselhos	Cooperativas assistidas
nº	nº	nº	nº	nº
1.029	87.006	13.086	108	24
91 municípios			89 municípios	21 municípios

DISCRIMINAÇÃO DOS AGRICULTORES ASSISTIDOS POR CATEGORIA

Indígenas		Pescadores		Assentados		Quilombolas		Tradicionais
Comunid.	Benef.	Colônias	Benef.	Assent.	Benef.	Comunid.	Benef.	Beneficiários
10	207	23	350	116	991	23	346	14.806
6 municípios		16 municípios		45 municípios		17 municípios		152 municípios

RESULTADOS DAS AÇÕES DE ATER



DESENVOLVIMENTO SOCIAL		
SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL		
ATIVIDADES	UNIDADES	QUANTIDADES
Incentivo a produção de alimentos orgânicos	fam-nº	684
Aproveitamento integral dos alimentos	agricultores(as)-nº	255
Processamento e conservação artesanal dos alimentos	agricultores(as)-nº	154
ORIENTAÇÃO FAMILIAR SOCIOEDUCATIVA		
ATIVIDADES	UNIDADES	QUANTIDADES
Práticas sócioeducativas em prevenção de doenças	fam-nº	696
Práticas sócioeducativas em prevenção de drogas	fam-nº	44
Práticas sócioeducativas em prevenção de violência contra a mulher	fam-nº	66
Práticas sócioeducativas em prevenção ao abuso infantil	fam-nº	63
Práticas sócioeducativas em prevenção ao trabalho infantil	fam-nº	63
Planejamento familiar	fam-nº	754
Orientações previdenciárias	fam-nº	838

RESULTADOS DAS AÇÕES DE ATER



AGROECOLOGIA/EDUCAÇÃO AMBIENTAL

ATIVIDADES	UNIDADES	QUANTIDADES
Incentivo a coleta seletiva do lixo	fam-nº	792
Incentivo a reciclagem do lixo	agricultores(as)-nº	769
Incentivo ao uso racional da água	fam-nº	1.883
Incentivo a práticas de reuso da água	fam-nº	1.040
Práticas educativas para redução do uso de agrotóxicos	fam-nº	1.204
Orientações em práticas agroecológicas	fam-nº	1.385
Participação em bancos de sementes crioulas	bancos-nº	3

JUVENTUDE RURAL

Implantação de ações para diminuição do êxodo rural	jovens-nº	410
Incentivo a sucessão para jovens agricultores	jovens-nº	407

POLÍTICAS PÚBLICAS

ATIVIDADES	UNIDADES	QUANTIDADES
Divulgação das políticas públicas	jovens-nº	2.268

RESULTADOS DAS AÇÕES DE ATER



FORTALECIMENTO DA CULTURA LOCAL

Resgate e manutenção das tradições populares	fam-nº	302
Resgate, fortalecimento e manutenção das tradições nas comunidades tradicionais e indígenas	fam-nº	113
Apoio as atividades culturais	fam-nº	230

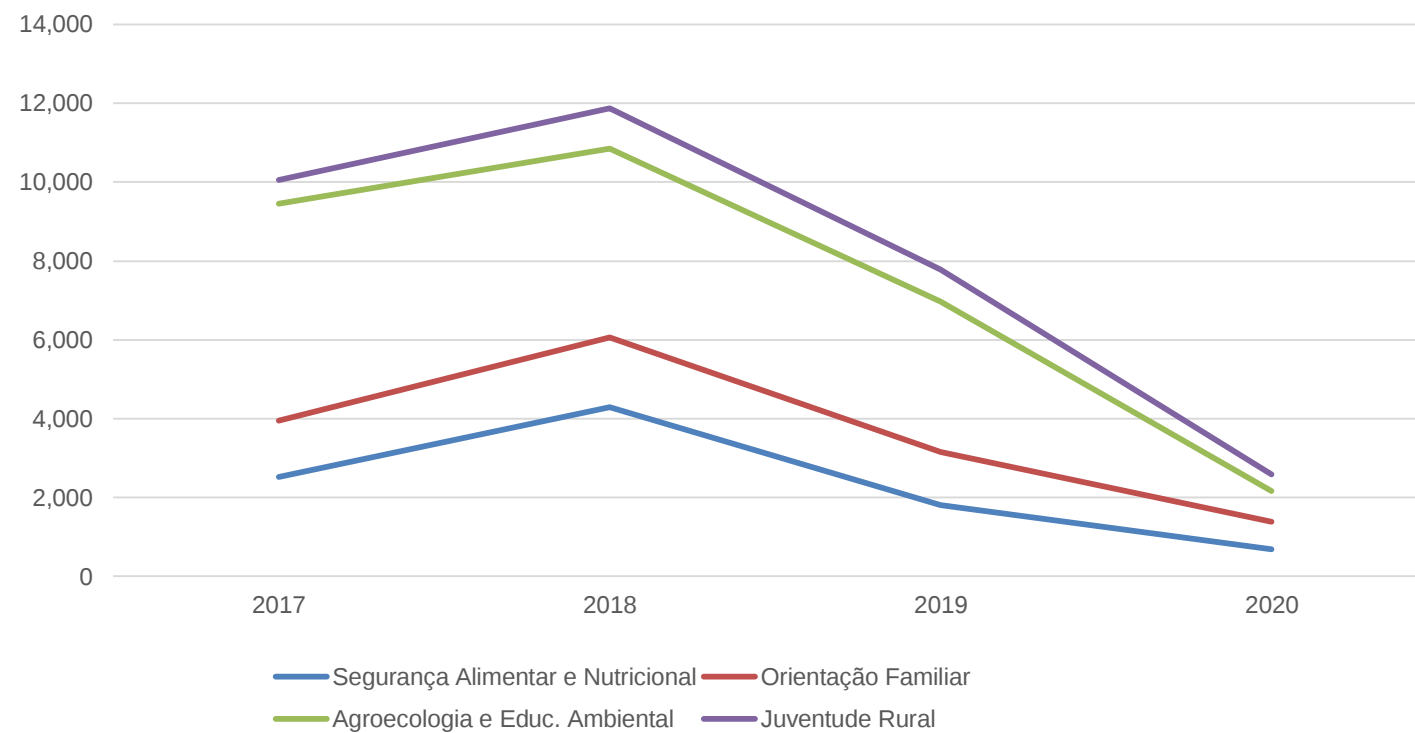
INCLUSÃO SOCIAL DE GÊNERO - MULHERES RURAIS

ATIVIDADES	UNIDADES	QUANTIDADES
Orientação para acesso a políticas públicas e direitos sociais	fam-nº	3.185
Formação para inclusão social e produtiva	fam-nº	440
Projetos de crédito elaborados	nº	64
Projetos de crédito elaborados	R\$	1.423.476
Projetos de crédito aprovados	nº	35
Projetos de crédito aprovados	R\$	677.287
BENEFICIÁRIAS DO PROGRAMA MÃE CORUJA	fam-nº	63

RESULTADOS DAS AÇÕES DE ATER

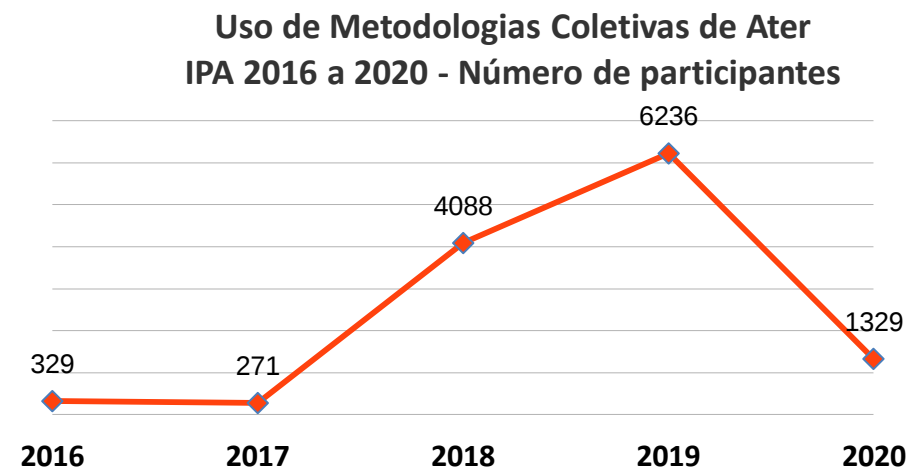
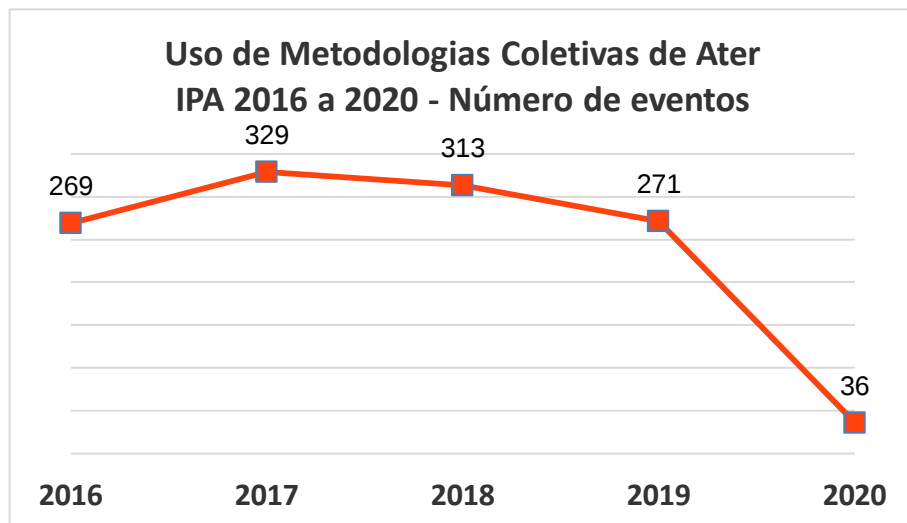


Ações de Desenvolvimento Social



METODOLOGIAS DE ATER

- . Seminários
- . Oficinas
- . Cursos
- . Encontros
- . Excursões
- . Dias de campo
- . Dias especiais
- . Demonstrações de métodos
- . Intercâmbios



Devido à pandemia, as atividades foram reduzidas e redirecionadas para ação de prevenção ao Covid e emergenciais,

PAA DOAÇÃO SIMULTÂNEA



NÚMERO DE ENTIDADES	NÚMERO DE FORNECEDORES
720	4.184

**KG
ADQUIRIDO**

**R\$
ADQUIRIDO**

**VALOR
DESTINADO-R\$**

2.463.346,41	6.391.863,90	9.000.001,34
--------------	--------------	--------------

PROJETO DOM HELDER CÂMARA - 2020



AÇÕES CONCLUÍDAS

277 REUNIÕES (Mobilização e CMDRS)

- 5.460 CADASTROS

-

- 5.460 DIAGNÓSTICOS DAS UFPA

- 5.460 PROJETOS PRODUTIVOS

IMPLANTAÇÃO DE 40 UNIDADES DEMONSTRATIVAS DE PALMA

- 58 CURSOS EM GESTÃO E COMERCIALIZAÇÃO

1.342 FOMENTOS PARA ESTRUTURAÇÃO PROJETOS PRODUTIVOS
(Liberados 1.208)

- 35 Unidades de Referências Implantadas

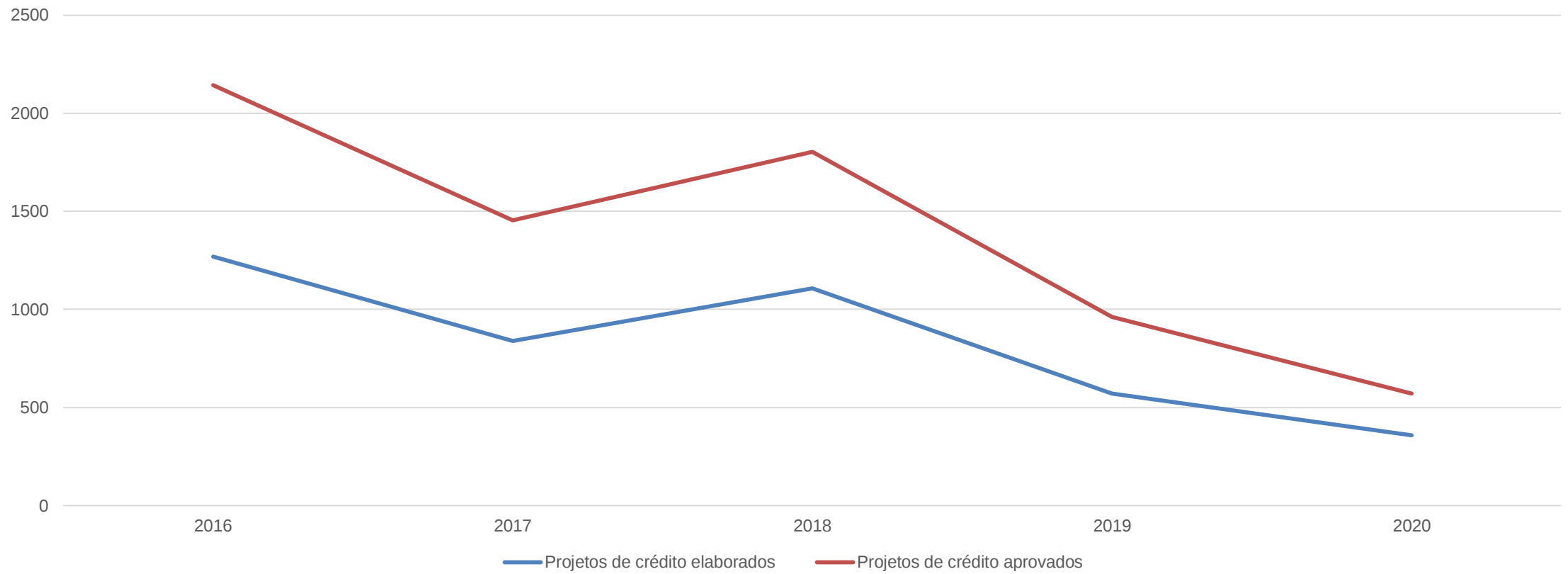
-

CRÉDITO RURAL

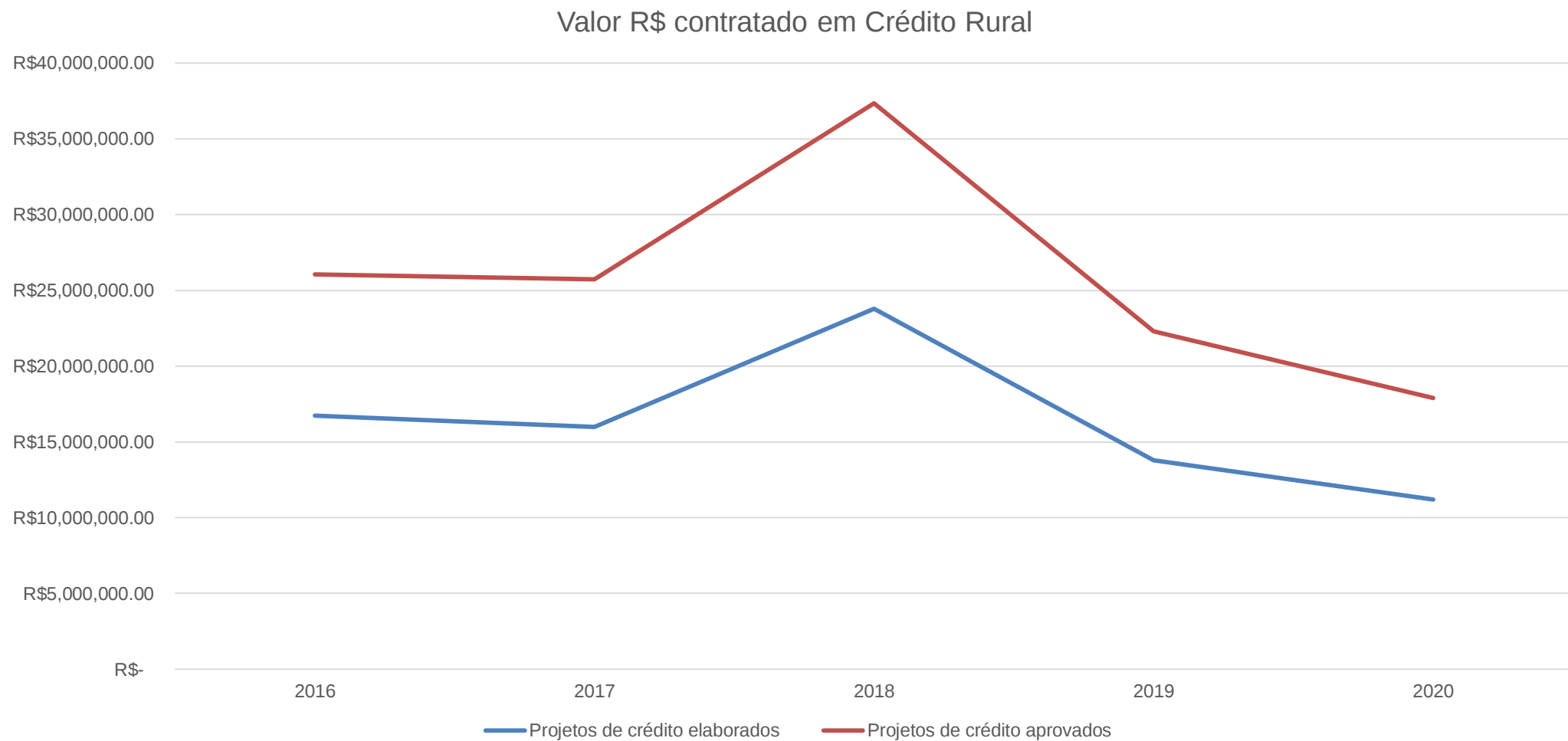
CRÉDITO RURAL - PROPOSTAS					
	2016	2017	2018	2019	2020
Projetos de crédito elaborados	1269	838	1108	571	358
Projetos de crédito aprovados	875	615	694	390	212
CRÉDITO RURAL - INVESTIMENTO					
	2016	2017	2018	2019	2020
Projetos de crédito elaborados	R\$ 16.727.963,00	R\$ 16.003.440,00	R\$ 23.776.226,00	R\$ 13.794.422,00	R\$ 11.186.157,60
Projetos de crédito aprovados	R\$ 9.332.776,00	R\$ 9.715.561,00	R\$ 13.574.139,00	R\$ 8.494.383,00	R\$ 6.714.257,05

CRÉDITO RURAL

Número de Projetos de crédito rural



CRÉDITO RURAL



EMISSÃO DE DAP - 2020



- 8.546 DAPs Emitidas

	2016	2017	2018	2019	2020
DAPs EMITIDAS	13.147	17.583	18.596	14.732	8.546
DAPs e IGS	33.704	30.245	35.308	17.770	19.114



PROGRAMA SEMENTES - 2020

SEMENTES SELECIONADAS	Unidade	Recebido	Distribuído	Famílias assistidas
Milho	kg	133.490	102.377	15.951
Feijão phaseolus	kg	29.000	24.380	1.736
Sorgo granífero	kg	300	310	34
Sorgo forrageiro	kg	22.690	19.475	5.112
Palma forrageira	raquete	239.700	230.930	677
Total Geral	kg	185.480	377.471	23.510

PROGRAMA HORTA EM TODO CANTO

2 Cursos Realizados

60 pessoas certificadas

10 Hortas atendidas pelo IPA

Palácio do Governador, Centro de Convenções, Hospital Otávio de Freitas, Compaz, Parque Santos Dumont, Fórum de Arcoverde, Escola Municipal de Jaboatão, Depoma (Delegacia do Meio Ambiente, Fernando Noronha, Creche Manoel Quintão.

PROGRAMA MÃE CORUJA

- 135 mulheres atendidas

ESTRATÉGIAS DE AÇÃO PRIORIZADAS DEVIDO A PANDEMIA

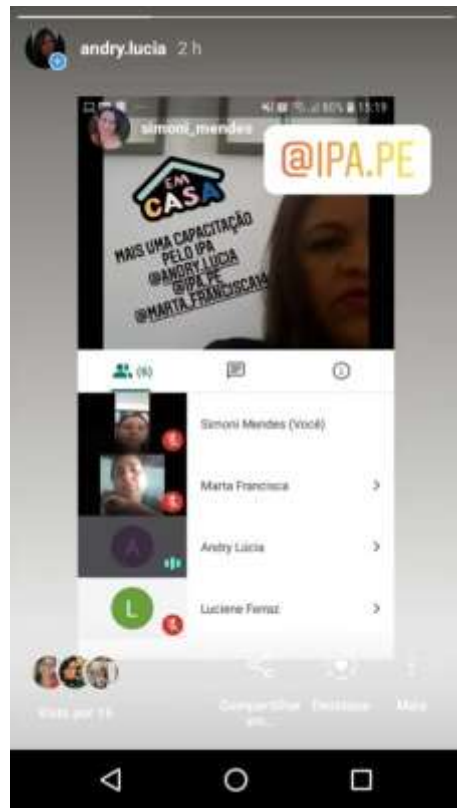


Foram priorizadas ações por meio remoto, exceto atividades consideradas essenciais como apoio às feiras agroecológicas, PAA, emissão de DAP, acesso ao Crédito Rural, dentre outras.

AÇÕES DE FORMAÇÃO

- 1º Encontro da Agricultura Familiar;
- Palestra sobre Prevenção de acidentes domésticos;
- Seminário de Socialização e avaliação das Ações do Dom Hélder (Serra Talhada);
- Seminário sobre Antracnose da Mandiocultura no Araripe, com a participação de 50 representantes da sociedade civil e do Estado;
- IV Encontro de Agroecologia do Agreste de Pernambuco;
- 2ª edição do Evento de Negócios da Agricultura Familiar da Mata Norte;
- VIII Seminário de Extensão Rural em Pernambuco
- II Curso Metodologias Participativas, com 12 módulos;
- Treinamento sobre Biossegurança Artesanal de Alimentos;
- Curso sobre Oratória, Retórica e Estratégias de Comunicação;
- Curso sobre Práticas em Apicultura: Criação de Abelhas do Gênero Apis.

Capacitações Online durante a Pandemia - COVID 19



VIII Seminário de Extensão Rural



Curso de Oratória, Retórica e Estratégias de Comunicação para Extensionistas

Oficina Virtual com Agricultoras

ESTRATÉGIAS DE AÇÃO PRIORIZADAS DEVIDO A PANDEMIA



3. Apoio no processo de comercialização dos agricultores e pescadores

- Entrega em domicílio
- Orientação na Organização de feiras da agricultura familiar e orgânicas



• Produção de Materiais Educacionais (Card's e Informativos)

- 19 materiais elaborados

Prevenção da Covid-19 e temas relacionados à produção/educacionais (Cuidados com os animais, Boas práticas do Pescado, Higienização dos Alimentos, Plantio de Sementes Crioulas, Plantio de Palma, confecção de máscaras, Plantio de Sementes (milho, feijão, sorgo), etc).



1. Mobilização de Equipe Técnica

- 185 Extensionistas/Gestores atuando diretamente em ações para os agricultores familiares em 147 municípios.
- Investimentos: sem custos adicionais.



RNAMBUCO

Reunião com Equipe Técnica

- 52 reuniões de trabalho para enfrentamento a pandemia
- 6.892 agricultores familiares beneficiados
- planejamentos de ações de apoio à agricultura familiar;



Assistência Técnica presencial e remota (WhatsApp, telefone e outras mídias sociais).





DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA

AÇÕES REALIZADAS EM 2019

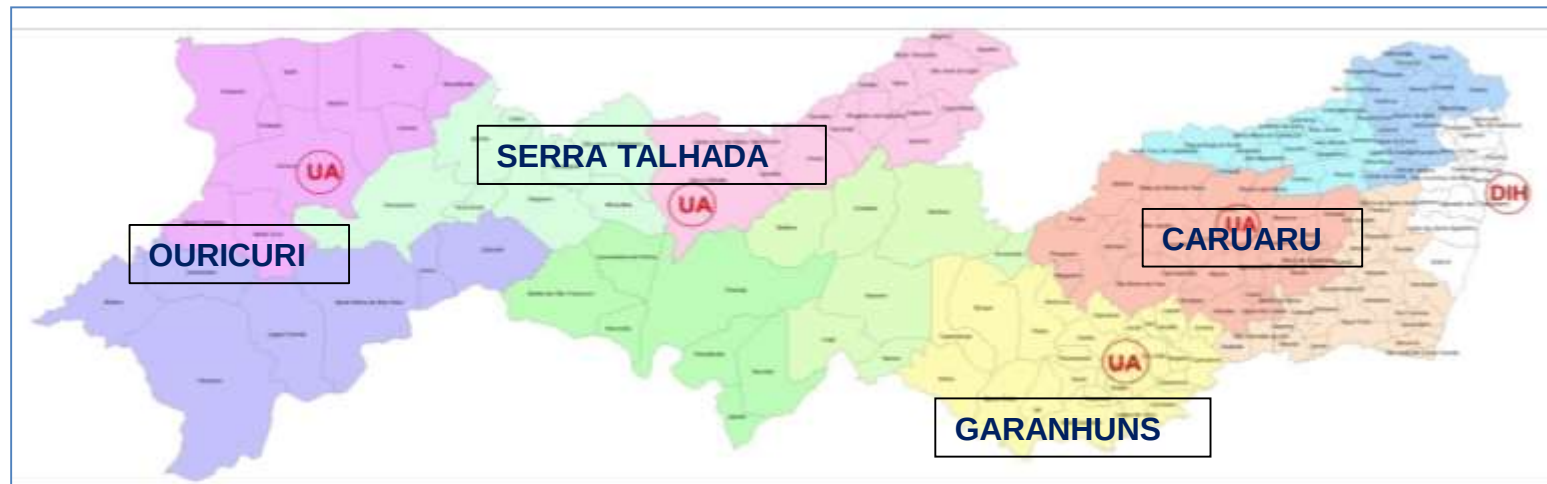


DIH – Diretoria de Infraestrutura Hídrica

DECA – Departamento de Captação de Água

DEPE – Departamento de Engenharia

UNIDADES DE APOIO



ACÇÕES ESTRATÉGICAS 2019

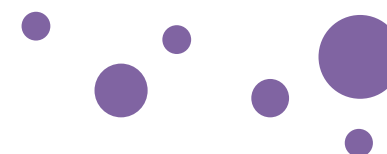
- ❖ Perfuração e instalação de poços;
- ❖ Suporte a Patrulha Rural - SDA;
- ❖ Atualizações dos Consórcios e fortalecimento de parcerias/agenda
- ❖ Requalificação das nossas oficinas (Serra Talhada e Garanhuns);
- ❖ Monitoramentos das Emendas Parlamentares;
- ❖ Parcerias (Apac, CPRH, Semas, Seinfra, SERH e Compesa);
- ❖ Implantação de dessalinizadores;
- ❖ Fortalecimento dos nossos departamentos (DECA e DEPE);
- ❖ Manutenção do Equipamentos;
- ❖ Elaboração de Projetos;
- ❖ Visitas Técnicas.

AÇÕES DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

- Construção, Recuperação e Desassoreamento de 67 Aguadas, objeto de Emendas Parlamentares nos seguintes municípios: Serra Talhada, São José do Belmonte, Ibimirim, Itacuruba, Tacaratu, Carnaubeira da Penha, Trindade, Buique, Santa M^a da Boa Vista, Petrolândia, Belém do S. Francisco, Jatobá, Nazaré da Mata, Chã de Alegria e Vicência.
- Projeto, acompanhamento e fiscalização da Requalificação do matadouro de Rajada – Petrolina, Coberta em estrutura metálica e construção do muro em seu entorno, bem como ampliação de sua estrutura.
- Projeto de Barragem Mecanizada Sítio Riacho do Gado – Verdejante Custo: R\$ 25.500,49.
- Projeto de barragem mecanizada Cachoeira Grande – Salgueiro Orçamento: R\$ 34.247,60
- Ante projeto do Sist. de Abastecimento em Assentamento Quilombola Severo – Sertânia. Obs: Verificou-se neste estudo a inviabilidade técnica /financeira corroborando estudo anterior da COMPESA.
- Locação para construção de 09 (Nove) Aguadas no Sítio Lages – Caruaru.
- Projeto barragem mecanizada de Alminhas – Parnamirim.

AÇÕES DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

- Projeto barragem mecanizada Sítio Lagoas – Dormentes.
- Solicitação para emissão de empenho Construção, Recuperação e Desassoreamento de 07 Aguadas no município de Macaparana.
- Solicitação para emissão de empenho p/ Construção, Recuperação e Desassoreamento de 06 Aguadas no município de Caruaru.
- Projeto Básico de Licitação para Ampliação de salas no Abatedouro de Rajada e Instalação de Câmara Fria.
- Locação para construção, recuperação e desassoreamento de 03 (três) Aguadas no município de Vicência.
- Construção e desassoreamento de 04 aguadas beneficiando 12 famílias no município de Araripina.
- Recuperação de estradas vicinais totalizando 95 horas/máq. Em várias localidades do município de Águas Belas.
- Visita técnica para construção e recuperação de aguadas em áreas de 10 Assentamentos beneficiando 165 famílias no município de Petrolina



AÇÕES DO DEPARTAMENTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA

- Perfuração de poços execução direta e em parceria com Consórcio (CISAPE)
- Instalação/recuperação de poços/catavento;
- Teste de vazão;
- Locação;
- Fiscalização de poços;
- Visita técnica para qualificação da demanda.



LEVANTAMENTO DOS SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO

EXECUÇÃO	PERFURAÇÕES
CISAPE	190
IPA (RECURSO PRÓPRIO)	90
IPA (EMENDA PARLAMENTAR)	90
TOTAL GERAL	370

LEVANTAMENTO DOS SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO

RELATÓRIO DE PERFURAÇÃO DE POÇOS DIH -IPA						
Quant. de Poços Perfurados						
Município	Serviço	Total	Total			
	Perfuração (m)	Município	Perf.			
Afrânio	4	13	370			
Bodocó	30					
Brejão	5					
Dormentes	21					
Garanhuns	2					
Granito	35					
Lagoa Grande	3					
Moreilândia	9					
Ouricuri	7					
Parnamirim	30					
Petrolina	74					
Santa Filomena	58					
Belem do São Francisco	2					
Perfurações						
Emendas 2019	90 poços	Até dez/2020				

RECURSOS HÍDRICOS E MEIO AMBIENTE



- Interlocução da DIH-IPA com órgãos e entidades que lidam com recursos hídricos e meio ambiente, em especial Apac, CPRH, Semas, Seinfra, SERH e Compesa;
- Gestão para obtenção e regularização dos licenciamentos ambientais e outorgas das captações de águas subterrâneas e captações, obras e intervenções em águas superficiais;
- Articulação para aprovação de proposta de Projeto de Lei visando facilitar o licenciamento ambiental e outorga das captações de águas subterrâneas para agricultores familiares e pequeno produtor rural;
- Participação no grupo de trabalho do PISF visando o uso da água para além do consumo humano e dessedentação animal, em especial para irrigação;

EMENDAS PARLAMENTARES:

- Centralidade, ação preventiva e articulada para enfrentar os entraves técnicos, administrativos, tanto para Deputados Estaduais quanto Federais;
- Resgate das emendas e anos anteriores;
- Melhoria da interlocução com os Deputados, fornecedores e prestadores de serviços;

Programa de Integração do São Francisco - PISF

- Participação no CERH e GT, onde se discute o uso d'água para além do consumo humano;
- Criação de um GT interno do IPA para dar suporte.
 - Reunião em Cabrobó (Out/Nov/Dez 2019);
 - Reunião em Floresta (Dez 2019).